EFPRV Celle filtranti con setto in poliuretano rigido

Descrizione

Cella filtrante piana sintetica per ventilconvettori con telaio sezione ad U in acciaio zincato, doppia rete in filo zincato elettrosaldato che supporta il tessuto filtrante in schiuma di poliuretano rigido spessore 6mm reticolata con cellule aperte a distribuzione uniforme.

Caratteristiche

Materiale: telaio metallico in acciaio zincato sp . 6/10. Reti zincate ed elettrosaldate 12mm x 24mm x 0,8mm.
La schiuma in poliuretano rigido è ad alta porosità e alta efficienza operativa di spessore di 6 mm, reticolata con cellule aperte a distribuzione uniforme. Questo tipo di media filtrante è facilmente rigenerabile mediante soffio di aria o lavaggio.

Impiego

Filtrazione media nel trattamento dell'aria ambiente, fan-coils, piccole termoventilanti.

Dati di funzionamento

Pa: perdite di carico in Pascal

Caratteristiche tecniche e limiti di impiego:	
CLASSE di efficienza secondo EN ISO 16890:2016	ISO COARSE
CLASSE di efficienza:	G2
EFFICIENZA gravimetrica media:	75%
TEMPERATURA massima di impiego:	100°C
UMIDITÀ relativa:	100%
PERDITA DI CARICO iniziale:	17 Pa
PERDITA DI CARICO finale consigliata:	150 Pa
VELOCITÀ frontale consigliata:	1,5 m/s
REAZIONE al fuoco (DIN53438/3):	classe F1
POROSITÀ:	20 PPI

Dimensioni standard

Spessore	Larghezza	Lunghezza
mm	mm	mm
6-8-10	MIN 100	MIN 100
	MAX 230	MAX 1600

Listino prezzi: le quotazioni sono a richiesta